Index	of	Cla	ims
IIIUEA	VI.	Via	####



Application/C	Control No.
---------------	-------------

10/535,500 Examiner

Anne M. Gussow

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HERTZ ET AL.

Art Unit

1643

į	Rejected
ı	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim     Date       Image: Section of the content of the co		_
2   +     3   +     4   +     5   +     6   +     55   56     7   +     8   +     9   +     10   +     60   61     11   +     60   61     61   62     63   64     15   +     65   66     67   68     19   +     20   +     21   +     22   +     23   +     24   +     25   +     26   +     27   +     28   +     30   +     31   +     32   +     33   +     34   +     35   +     33   +     34   +     35   +     36		logi
3   •     4   •     5   •     6   •     7   •     8   •     9   •     10   •     60   •     11   •     61   •     62   •     13   •     14   •     65   •     16   •     16   •     17   •     18   •     19   •     20   •     21   •     23   •     24   •     25   •     26   •     27   •     28   •     29   •     30   •     31   •     33   •     34   •     35   •     36   •     37   •     36   •     37   •		
3   •     4   •     5   •     6   •     7   •     8   •     9   •     10   •     61   •     61   •     62   •     13   •     14   •     65   •     16   •     66   •     17   •     18   •     19   •     20   •     21   •     23   •     24   •     25   •     26   •     27   •     28   •     29   •     30   •     31   •     32   •     33   •     34   •     35   •     36   •     37   •     38   •     36   •		
5   +     6   +     7   +     8   +     9   +     10   +     60   -     11   +     62   -     13   +     64   -     15   +     66   -     17   +     18   +     19   +     20   +     21   +     22   +     23   +     24   +     25   +     26   +     27   +     28   +     29   +     30   +     31   +     32   +     33   +     36   +     33   +     36   +     37   +     38   +     39   +     40   +		
6   +     7   +     8   +     9   +     10   +     60   61     11   +     62   63     13   +     15   +     16   +     17   +     18   +     19   +     20   +     21   +     22   +     23   +     24   +     25   +     26   +     27   +     28   +     29   +     30   +     31   +     32   +     33   +     34   +     35   +     36   +     37   +     38   +     39   +     40   +		
7   +     8   +     9   +     10   +     11   +     11   +     11   +     11   +     12   +     13   +     14   +     15   +     16   +     17   +     18   +     19   +     20   +     21   +     22   +     23   +     24   +     25   +     26   +     27   +     28   +     29   +     30   +     31   +     32   +     33   +     34   +     35   +     36   +     37   +     38   +     39   +     40   +		
8   +   58     9   +   59     10   +   60     11   +   62     13   +   63     14   +   63     15   +   65     16   +   66     17   +   66     19   +   69     20   +   70     21   +   72     23   +   74     25   +   75     26   +   77     28   +   78     29   +   80     31   +   80     31   +   81     32   +   82     33   +   84     35   +   85     36   +   85     36   +   88     37   +   88     39   +   89		
9 +   59     10 +   60     11 +   62     13 +   63     14 +   65     15 +   66     17 +   66     18 +   68     19 +   68     20 +   70     21 +   71     22 +   72     23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   82     33 +   84     35 +   86     37 +   88     38 +   88     39 +   90		$\perp$
10 +   60     11 +   62     13 +   63     14 +   65     15 +   65     16 +   66     17 +   67     18 +   68     19 +   69     20 +   70     21 +   71     22 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   84     35 +   86     36 +   86     37 +   88     38 +   88     39 +   90		<u> </u>
11   +   61   62     13   +   63   64     15   +   65   66     17   +   66   66     17   +   66   66     19   +   68   69     20   +   70   71     21   +   72   73     24   +   74   74     25   +   75   76     26   +   77   77     28   +   78   79     30   +   80   81     31   +   82   83     33   +   84   84     35   +   86   86     37   +   88   88     39   +   89   99		<u> </u>
12 +   62     13 +   63     14 +   65     15 +   65     16 +   66     17 +   67     18 +   68     19 +   69     20 +   70     21 +   71     22 +   72     23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   83     33 +   84     35 +   86     37 +   86     38 +   88     39 +   89		_
13 +   63     14 +   65     15 +   65     16 +   66     17 +   68     19 +   69     20 +   70     21 +   71     22 +   72     23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   83     33 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   88     39 +   89		
14 +   64     15 +   65     16 +   66     17 +   68     18 +   68     19 +   69     20 +   70     21 +   71     22 +   72     23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   90		
15 +   65     16 +   66     17 +   68     18 +   68     19 +   69     20 +   70     21 +   71     22 +   72     23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   90	$\dashv$	<u> </u>
16 +   66     17 +   68     18 +   68     19 +   69     20 +   70     21 +   71     22 +   72     23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   90	┥.	-
17 +   67     18 +   68     19 +   69     20 +   70     21 +   71     22 +   72     23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   90		-
18 +   68     19 +   69     20 +   70     21 +   71     22 +   72     23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   90		$\vdash$
19 +   69     20 +   70     21 +   71     22 +   72     23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   90	$\dashv$	$\vdash$
20 +   70     21 +   71     22 +   72     23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   89		$\vdash$
21 +   71     22 +   72     23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   89		$\vdash$
22 +   72     23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   86     39 +   89     40 +   90	+	$\vdash$
23 +   73     24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   86     39 +   89     40 +   90	-	-
24 +   74     25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   89     40 +   90	++	-
25 +   75     26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   90	+	-
26 +   76     27 +   77     28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   90	-	-
27   +   77     28   +   78     29   +   79     30   +   80     31   +   81     32   +   82     33   +   83     34   +   84     35   +   85     36   +   86     37   +   87     38   +   88     39   +   89     40   +   90		<u> </u>
28 +   78     29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   90	+	$\vdash$
29 +   79     30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   89     40 +   90	++	$\vdash$
30 +   80     31 +   81     32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   89     40 +   90	+	$\vdash$
31 + 81   32 + 82   33 + 83   34 + 84   35 + 85   36 + 86   37 + 87   38 + 88   39 + 89   40 + 90		
32 +   82     33 +   83     34 +   84     35 +   85     36 +   86     37 +   87     38 +   88     39 +   89     40 +   90	$\dashv \dashv$	
33 + 83   34 + 84   35 + 85   36 + 86   37 + 87   38 + 88   39 + 89   40 + 90	+	
34 + 84   35 + 85   36 + 86   37 + 87   38 + 88   39 + 89   40 + 90	.	
35 + 85   36 + 86   37 + 87   38 + 88   39 + 89   40 + 90	$\dashv$	
36 + 86   37 + 87   38 + 88   39 + 89   40 + 90	$\neg \neg$	
37 + 87 88 88 89 89 89 90 90 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	$\Box$	
38 + 88 89 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90		
39 + 89 90 90		
40 + 90 90		
41 + 91		
42 + 92		
43 93 93		
44 94 94		
45 95		L
46 96		
47 97 97		
48 98	$\perp$	$\perp$
49 99 99		_
50 100		L

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101									
	102 103 104 105			_						
	103	Ш		_						-
	104									$\dashv$
	105			<u> </u>					-	Н
	107	H	-		_	_				$\dashv$
	108	$\vdash$	-	_		_			-	$\vdash$
	109	-			_					П
	110					Г			$\Box$	
. "	111									
	112									
	113	L_		<u> </u>					Ш	Щ
<u> </u>	113 114 115	$\vdash$	ļ	_		H	H		-	$\vdash$
<del> </del>	116		$\vdash$	H		H	H		H	Н
	117	<del> </del>	-	-	_	-	-	-	H	$\vdash$
	118	-	H	-		-	H			
	119		$\vdash$	-		-	H	_	m	Н
	119 120	П	Г							
	121									
	122									
	123		_							
	121 122 123 124 125 126 127 128		$\vdash$				<u> </u>			
	125	_	-				_		_	
	127	-	┝	-			H		_	_
	128		Ι							
	129 130 131									
	130									
	131		_			_				
<u> </u>	132 133	-	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	133	-	<del> </del>	H	_	_	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$
	134 <sub>.</sub> 135	$\vdash$	-	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	136	H	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	H
	137		-	$\vdash$		$\vdash$	-	_	Т	H
	138									
	139									
	140		ļ	Ĺ		_	$\Box$		<u> </u>	Ш
	141	ļ	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	142	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$		┝	┝╌┤
_	143 144	-	┢		_	-	-		-	$\vdash$
-	145	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-		$\vdash \vdash$
	146		$\vdash$	$\vdash$	Ι	<del>                                     </del>	-	-		Н
	147		Г	$\vdash$					<u> </u>	П
	148									
	149									
	150		<u> </u>						L	